1119 -7-4-65 335369

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION MENSUELLE ==

ÉDITION DE LA STATION RHONE-ALPES

(AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 4, place Gensoul - LYON.

C. C. P.: LYON 9.430-12

TÉLÉPHONE 37 - 20 - 56

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région Bulletin Nº 55 d'Avril 1965 - 7 Avril 1965

page 11

## VIGNE

## INFORMATIONS

VERS CRIS - Dans certains secteurs du Beaujolais, on a eu à déplorer, au cours des dernières années, la destruction massive et rapide des pousses par ces chenilles dans certaines vignes. Dans ces situations, il sera nécessaire, juste avant ce stade sensible des pousses, d'appliquer une des techniques de lutte suivantes:

- poudrage, ou mieux pulvérisation, du pied des souches et du sol environnant à l'aide des produits à base de D.D.T., d'H.C.H., de toxaphène ou d'aldrine. Il peut être nécessaire

de renouveler ce traitement 5 à 6 jours plus tard en cas de forte pluie.

- dépôt d'appâts de son "frisé" auquel on aura incorporé 200gr. d'aldrine ou 400gr de chlordane (doses de matière active) pour 100kg de son. Il existe dans le commerce des appâts contenant ces insecticides et prêts à l'emploi.

## ARBRES FRUITIERS

#### AVERTISSEMENTS

TAVELURE SUR PORMIER ET POIRIER - Les ascospores responsables des contaminations primaires arrivent à maturité en toutes régions. Un traitement devra être exécuté dès réception, sauf sur les variétés de pommier à végétation tardive où cette application devra se placer au fur et à mesure de l'arrivée de ces variétés au stade D (boutons floraux bien apparents).

# INFORMATIONS

OIDIUM DU POMMIER - Poursuivre les applications, un temps peu pluvieux mais chaud et assez humide étant très favorable à la maladie.

HOPLOCAMPE SUR POIRIER ET PRUNIER - Dans les plantations sujettes aux attaques du "ver cordonnier", appliquer un traitement pendant la defloraison à l'aide d'un des produits suivants:

- H.C.H. à 100gr/hl de matière active

- Lindane à 12gr/hl de m.a.

- Parathion éthyle à 20gr/hl de m.a.

- Parathion méthyle à 30gr/hl de m.a.

Attention! Ce ravageur est quelquefois confondu avec le carpocapse. En fait il est beaucoup plus précoce. Le trou de sortie de la larve, arrondi, très net et dépourvu d'excrément apparait alors que le fruit a encore la taille d'un pois chiche.

CHENILLES DEFEUILLANTES - HYPONOMEUTES & PERITELES - Dès la constatation des premiers dégâts, appliquer un traitement à l'aide d'un produit à base de D.D.T., d'H.C.H. ou de Lindane aux doses doubles des doses usuelles.

PUCERON VERT DU POMMIER — Dès l'apparition des premiers insectes, déjà constatée dans certaines plantations, appliquer un traitement approprié.

PSYLLE DU POIRIER - Des pontes sont déjà déposées sur les rameaux et les bouquets floraux. Les produits conseillés contre l'hoplocampe sont également efficaces contre le psylle.

MINEUSE ELARGIE sur pommier (Stigmella malella) - Des foyers importants de cet insecte ont été constatés en 1964, notamment au nord de Lyon. Un vol important de papillons vient d'être observé, aussi un traitement s'impose dès maintenant. Parmi les produits suivants: parathion, azinphos, diazinon, dimethoate, carbaryl, phosphamidon, on choisira celui qui permettra de lutter simultanément contre les autres ravageurs qui peuvent se présenter actuellement.

Nous rappelons que les dégâts de la mineuse élargie se traduisent par des galeries à l'intérieur des tissus des feuilles. Chaque galerie se replie plusieurs fois sur ellemême en s'élargissant, de sorte qu'elle ne couvre qu'une partie du limbe, mais la présence de nombreuses mines (jusqu'à 20 ou 25) sur la même feuille amène le brunissement et la défeuillaison précoce, au détriment de la récolte.

XYLEBORE - Des sorties massives d'insectes ont été constatées au cours de la période chaude du 28 mars au 5 avril. Le renouvellement après une forte pluie du traitement qui a dû être déjà appliqué à l'heure actuelle ne sera nécessaire que dans les zones de moyenne altitude où l'activité de l'insecte est plus prolongée.

## CULTURES DIVERSES

RECTIFICATIF - Sur la liste des produits homologués, page 3, par."C-pomme de terre" - rubrique "Doryphore", catégorie "poudrage", lire: carbaryl:1000gr de matière active à l'ha au lieu de carbaryl:100gr, etc...

ANTHRACNOSE DU FRAMBOISIER - Entamer dès maintenant la campagne des traitements fongicides.

MELIGETHE DU COLZA - Le traitement est urgent sur de nombreuses parcelles.

## INFORMATIONS MARAICHERES

SEPTORIOSE DU CELERI - Cette maladie se caractérise par l'apparition sur les feuilles de taches jaunâtres auréolées de brun.

Les traitements avant la mise en place sont effectués dès que les plants ont 3 à 4 feuilles. Les pulvérisations doivent être effectuées avec le plus grand soin. Parmi les fongicides autres que les sels cupriques (250gr/hl de cuivre-métal) citons:

- oxyquinoléate de cuivre (50gr/hl de m.a.) - mancozèbe (160gr/hl de m.a.) - doguadine (90gr/hl de m.a.) - défolaton (200gr/hl de m.a.) - thirame (225gr/hl de m.a.) dichlone (50gr/hl de m.a.) - methylzinèbe (140gr/hl de m.a.) - manèbe (160gr/hl de m.a.) - cuprobame (250gr/hl de m.a.) ainsi que les autres formulations organo-cupriques.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux A.PITHIOUD L'Agent technique chargé des questions maraichères G.FERAND Le Contrôleur chargé des Avertissements agricoles P.LATARD

Imprimerie de la Station Rhône-Alpes Directeur-gérant: L.BOUYX